

DETECTOR DE PARTÍCULAS PM 2.5

HUMEDAD/ TEMPERATURA/ HT-9600

DESCRIPCIÓN:

Medición Rápida

Este es un contador de partículas de polvo de aire portátil profesional, que puede medir la calidad del aire, la temperatura del aire y la humedad del aire de forma precisa y rápida, lo que le ayuda a lidiar con varias situaciones de trabajo.

Pantalla de colores

Gran pantalla de alta resolución, fácil de ver y leer incluso en la oscuridad, fácil y conveniente de usar tanto para jóvenes como para mayores.

Bajo consumo de energía

El contador puede almacenar 2005 grupos de datos como máximo para recuperar y la máquina se apagará automáticamente sin ninguna operación en 2 minutos, ahorrando energía.

Portátil de llevar

El detector portátil de calidad del aire es cómodo y ligero, con batería de repuesto para que se pueda llevar a cabo y usar cómodamente.

Muy utilizado

La máquina tiene una amplia gama de aplicaciones, como en habitaciones, automóviles, oficinas, obras de construcción y otros lugares y tareas de inspección al aire libre.

ESPECIFICACIONES:

- Material:** ABS + componente electrónico
- Color del artículo:** Blanco + gris
- Tamaño:** 24x8, 5x4cm/ 9,43x3,34x1,57 pulgadas (largo x ancho x alto)
- Peso neto:** 310g/ 10,93 oz
- Modo de sensor PM2.5:** fotoeléctrico
- Fuente de luz:** diodo
- Canal de tamaño de partícula:** 0.3um, 2.5um, 10um
- Flujo:** 1l/ min
- Rango de medición:** 0-1000ug/ metro cúbico
- Resolución:** 1ug
- Método de detección:** muestreo manual
- Tiempo:** 120 segundos
- Método de muestreo:** muestreo de corriente constante del ventilador
- Precisión típica:** <20%
- Unidad de concentración:** pieza/ L ug/ metro cúbico
- Rango de medición de temperatura:** 0-50° Celsius
- Precisión de la medición de temperatura:** ± 1 grados Celsius
- Rango de medición de humedad:** 0-99% RH
- Precisión de la medición de humedad:** ± 2% RH
- Datos almacenados:** 2005 grupos
- Apagado automático:** 2 minutos (sin funcionamiento)
- Batería:** batería 6F22 (no incluida)
- Tamaño de pantalla:** 2,8 pulgadas
- Resolución de pantalla:** 320*240



PM2.5 New standard for air quality

Schematic diagram of air quality grade:

Excellent	24-hour PM2.5 average value 0-35
Good	24-hour PM2.5 average value 35-75
Mild pollution	24-hour PM2.5 average value 75-115
Moderately polluted	24-hour PM2.5 average value 115-150
Severe pollution	24-hour PM2.5 average value 150-250
Gross pollution	24-hour PM2.5 average value >250

